Karta charakterystyki technicznej

Korytko siatkowe GR-Magic® 55 G

Numery katalogowe: 6001452



Korytko siatkowe z ukształtowanym łącznikiem o wysokości boku 55 mm. Do korytka siatkowego nie są potrzebne dodatkowe elementy połączeniowe, wkłada się je po prostu jedno w drugie. Wielkość oczek wynosi 50 x 100 mm (wyjątek GRM 55/50 = 20 x 100 mm).

Przebadany dla podtrzymywania funkcji zgodnie z DIN 4102 Część 12 (Typ: GRM 55 200 4.8 G, GRM 55 300 G, GRM 55 400 G), montaż i parametry zgodnie z certyfikatem).

Przebadany dla instalacji powyżej sufitu podwieszanego ppoż. (Typ: GRM 55 100 G, GRM 55 200 G, GRM 55 300 G, GRM 55 400 G, obciążenie pożarem 30 minut, montaż i parametry zgodnie z opiniami ppoż.)
Tłumienie magnetyczne bez pokrywy 15 dB, z pokrywą 25 dB.

Dokładne informacje na temat klasyfikacji UL do uzyskania na zapytanie.

St	stal
G	cynkowane galwanicznie

Dane podstawow

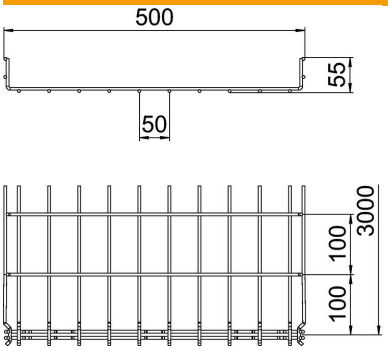
Numery katalogowe	6001452
Typ	GRM 55 500 G
Oznaczenie 1	Korytko siatkowe GRM
Wytwórca	OBO
Wymiar	55x500x3000
Kolor	cyjan
Materiał	Stal
Powierzchnia	cynkowane galwanicznie
Norma powierzchni	EN ISO 19598 / EN ISO 4042
Najmniejsza jednostka sprzedaży	3
Jednostka opakowania	Metr
Ciężar	276,667 kg
Jednostka masy	kg/100 m
Ślad węglowy CO2 (GWP) od kołyski po bramę	5,124 kg CO2e / 1 Metr

Karta charakterystyki technicznej

Korytko siatkowe GR-Magic® 55 G

Numery katalogowe: 6001452

Wymiary



Długość	3 000 mm
Szerokość	500 mm
Szerokość	19,69 in
Wysokość	55 mm
Wysokość	2,17 in
Wymiar B	500 mm
Wymiar H	58 mm

Dane techniczne

Wersja połączenia	zintegrowany łącznik
System montażowy	Podłoga Strop Montaż
Podtrzymanie funkcji	brak
Zintegrowana przegroda	bez
Przekrój poprzeczny	220 cm²
Przekrój poprzeczny	22000 mm²
Forma profilu	Kształt U
Zgodny z RoHS	tak
Stal nierdzewna, wytrawiana	brak
Złącza bezśrubowe	tak
Wykonanie szerokorozpiętościowe	brak
Typ obciążenia wg IEC 61537	Typ II
Rodzaj złącza kablowego systemu nośnego	Zamocowanie zatrzaskowe

Obciążenie

możliwe rozstawy podpór min.	1 m
możliwe rozstawy podpór maks.	2,5 m
Rozstaw podpór 1,0 m	0,9 kN/m
Rozstaw podpór 1,5 m	0,6 kN/m
Rozstaw podpór 2,0 m	0,3 kN/m
Rozstaw podpór 2,5 m	0,25 kN/m

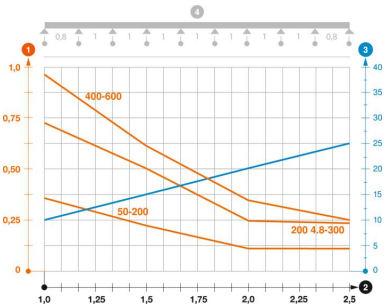


Diagram obciążenia korytka siatkowego GR-Magic typu GRM 55

1. Dopuszczalne obciążenie korytka/drabiny w kN/m bez ciężaru montera
2. Odstęp pomiędzy podporami w m
3. Ugięcie trasy w mm przy dopuszczalnym obciążeniu kN/m
4. Rozkład obciążenia podczas badania

Wykresy obciążeń dla różnych szerokości koryta kablowego / drabiny w mm

Wykres ugięcia trasy w zależności od rozstawu podpór